

---

# EL HORNERO

REVISTA DE ORNITOLOGÍA NEOTROPICAL



Establecida en 1917  
ISSN 0073-3407

Publicada por Aves Argentinas/Asociación Ornitológica del Plata  
Buenos Aires, Argentina

## Registros de aves de selva en Catamarca, Argentina

Nores, M.; Salvador, S. A.; Yzurieta, D.  
2000

Cita: Nores, M.; Salvador, S. A.; Yzurieta, D. (2000) Registros de aves de selva en Catamarca, Argentina. *Hornero* 015 (02) : 111-115

[www.digital.bl.fcen.uba.ar](http://www.digital.bl.fcen.uba.ar)

Puesto en línea por la Biblioteca Digital de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales  
Universidad de Buenos Aires

# REGISTROS DE AVES DE SELVA EN CATAMARCA, ARGENTINA

MANUEL NORES

Centro de Zoología Aplicada. C. C. 122, 5000 Córdoba, Argentina.

E-mail: mnorens@com.uncor.edu,

SERGIO A. SALVADOR

Bv. Sarmiento 698, 5900 Villa María, Córdoba, Argentina.

DARÍO YZURIETA<sup>†</sup>

## Forest Bird Records in Catamarca, Argentina

**ABSTRACT.** In this paper we provide records of forest birds obtained during several surveys carried out in the mountains of Catamarca Province, Argentina, from 1981 to 1991. Thirty seven species are listed including localities, date and number of birds recorded. Catamarca province, at the southern end of the Yungas, contains about 63 % of the forest birds found further north in Tucumán. We also indicate the possible ways of bird colonization of these forests.

**Palabras clave:** aves de selvas, Catamarca, Argentina, distribución

**Key words:** forest birds, Catamarca, Argentina, range

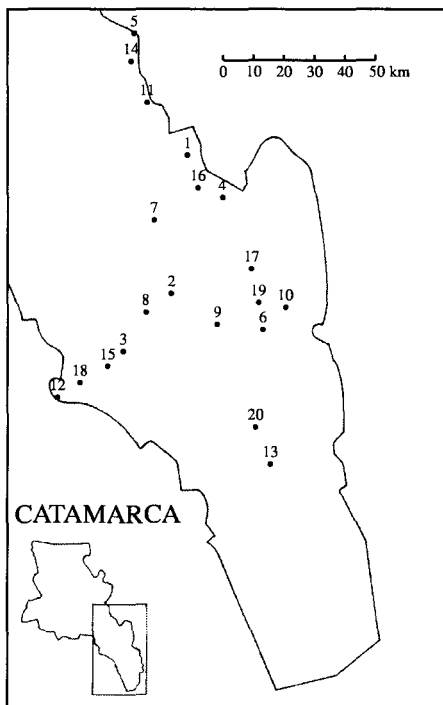
## INTRODUCCION

Las selvas y bosques húmedos pertenecientes a la provincia biogeográfica de las Yungas (Cabrera y Willink 1973, Cabrera 1976), se distribuyen en Argentina por las laderas orientales (y en ciertas situaciones también por las occidentales) de las montañas de Salta, Jujuy, Tucumán y Catamarca.

En esta última provincia se encuentran selvas y bosques húmedos continuos en las montañas de la zona oriental, principalmente en las cumbres de Narváez, de los Pinos, de Balcosna y de Potrerillo, en la Silleta de la Higuera, en las sierras de Aconquija, de Graciana y de Guayamba y en la ladera oriental de la Sierra de Ancasti. En esta última las selvas se van empobreciendo hacia el sur hasta ser reemplazadas por bosques chaqueño serranos desde aproximadamente la localidad de Ramblones. En estas montañas las selvas comienzan alrededor de los 600 m, mientras que los bosques de aliso (*Alnus acuminata*) y de pino del cerro (*Podocarpus parlatorei*) aparecen a mayor altura (desde 1500-1600 m aproximadamente). En la ladera occidental de la Sierra de Ancasti y en la ladera oriental de la Sierra de Ambato-Manchao las selvas y bosques húmedos (principalmente de pino del cerro) se distribuyen en forma aislada a lo largo de quebradas húmedas de ríos y arroyos, alcanzando la localidad de El Cantadero (Sierra de Velasco), en la Provincia de La Rioja (Nores y Cerana 1990). Las selvas en estas sierras son más pobres que en las anteriores y son del tipo de transición con el bosque chaqueño serrano (ver Fig. 1).

Figura 1. Ubicación geográfica de las localidades citadas

1) Balcosna de Afuera, 2) Camping de Catamarca, 3) Concepción, 4) Dique Sumampal/Arroyo El Durazno, 5) El Clavillo, 6) Infanzón, 7) Las Juntas, 8) Los Angeles, 9) Los Morteros, 10) Molle Pampa, 11) Los Narváez (Campo de Pucará), 12) Quebrada de Sébila, 13) Ramblones, 14) Río Chacra, 15) San Pedro, 16) Talaguada, 17) Tintigasta, 18) Trampasacha, 19) Vilismán, 20) Yerba Buena.



Entre 1981 y 1991 se realizaron relevamientos periódicos y sin regularidad en diferentes selvas y bosques húmedos de Catamarca, cuyos resultados se muestran en esta nota. Algunos registros, especialmente las nuevas citas para la provincia, ya fueron dadas a conocer en publicaciones anteriores (Nores e Yzurieta 1981, 1982, 1983a,b, 1985, 1994, Nores y Cerana 1990), pero se las repite aquí para mostrar un panorama más completo.

A continuación se da una lista de las especies de aves de selvas y de bosques húmedos y también de otras, que si bien no son exclusivas de estos hábitats, en Catamarca se las ha encontrado sólo o casi exclusivamente en selvas o en bosques húmedos. Para cada una de las 38 especie listadas se indica la localidad, fecha y número aproximado de ejemplares registrados. La nomenclatura y orden de la lista de especies, con pocas excepciones, siguen a Meyer de Schauensee (1970) con los cambios incluidos en los volúmenes recientes de la Check-list of birds of the world de Peters (1969-1979). Los nombres comunes son los sugeridos por Navas *et al.* (1991). Las coordenadas geográficas de la mayoría de las localidades citadas han sido extraídas de Paynter (1995).

## Lista de especies

### *Merganetta armata* (Pato de Torrente)

Las Juntas, 21 abril 1982 (1); El Clavillo, 1 setiembre 1982 (5); Río Chacra, 18 enero de 1983 (2).

### *Penelope obscura* (Pava de Monte Común)

Balcosna de Afuera, 3 setiembre 1982 (3-4), 21 enero 1983 (4); Talaguada, 11 enero 1987 (2).

### *Columba cayennensis* (Paloma Colorada)

Dique Sumampa/Arroyo El Durazno, 27 noviembre 1981 (4-6); 12 diciembre 1981 (4). Estos registros ya fueron publicados (Nores e Yzurieta 1985).

### *Leptotila megalura* (Yerutí Yungueña)

Dique Sumampa/Arroyo El Durazno, 26 noviembre 1981 (15-20), 22 julio 1982 (3), 20 diciembre 1991 (20-30); San Pedro, 8 diciembre 1981 (15-20); Concepción, 9 diciembre 1981 (15-20); Las Juntas, 11 diciembre 1981 (4-5), 21 abril 1982 (5); Balcosna de Afuera, 3 setiembre 1982 (1-2), 21 enero 1983 (3-4); Los Narváez (Campo de Pucará), 20 enero 1983 (1); Ramblones, 22 marzo 1983 (1); Molle Pampa, 7 marzo 1986 (4-5); Talaguada, 11 enero 1987 (s/n); Los Angeles, 10 diciembre 1981 (s/n), 13 enero 1987 (s/n); Trampasacha, 14 enero 1988 (5-6), 10 febrero 1990 (s/n); Tintigasta, 11 febrero 1990 (s/n).

### *Aratinga mitrata* (Calancate Cara Roja)

Dique Sumampa/Arroyo El Durazno, 26 noviembre 1981 (4), 22 abril 1982 (3), 20 diciembre 1991 (30); Las Juntas, 11 diciembre 1981 (12-15), 17 julio 1985 (10); Balcosna de Afuera, 3 setiembre 1982 (40-50), 21 enero 1983 (500), 11 enero 1987 (500); Los Narváez (Campo de Pucará), 20 enero 1983 (100); Tintigasta, 11 febrero 1990 (s/n).

### *Pionus maximiliani* (Loro Maitaca)

Dique Sumampa/Arroyo El Durazno, 26 noviembre 1981 (40-50), 12 diciembre 1981 (2-3), 22 abril 1982 (6-8), 22 julio 1982 (30-40), 20 diciembre 1991 (40), 20 diciembre 1991 (20), 1 marzo 1982 (s/n); Balcosna de Afuera, 3 setiembre 1982 (15-20), 21 enero 1983 (40-50); Los Narváez (Campo de Pucará), 20 enero 1983 (40-50); Ramblones, 22 marzo 1983 (4-6); Molle Pampa, 7 marzo 1986 (3-4).

### *Amazona tucumana* (Loro Alisero)

El Clavillo, 18 enero 1983 (150- 200). Este registro ya fue publicado (Nores e Yzurieta 1994)

### *Microstilbon burmeisteri* (Picaflor Enano)

Las Juntas, 11 diciembre 1981 (2); El Clavillo, 18 enero 1983 (1); Los Narváez (Campo de Pucará), 20 enero 1983 (2). El primero de estos registros ya fue publicado (Nores e Yzurieta 1982).

### *Piculus rubiginosus* (Carpintero Dorado Gris)

Infanzón, 30 octubre 1980 (3); Dique Sumampa/Arroyo El Durazno, 26 noviembre 1981 (1), 12 diciembre 1981 (1), 22 abril 1982 (1); Concepción, 10 diciembre 1981 (1); Balcosna de Afuera, 21 enero 1983 (1); Tintigasta, 11 febrero 1990 (s/n). Los registros de Infanzón, Dique Sumampa/Arroyo El Durazno y Concepción ya fueron publicados (Nores e Yzurieta 1981, 1982).

### *Veniliornis frontalis* (Carpintero Oliva Yungueño)

Dique Sumampa/Arroyo El Durazno, 22 abril 1982 (2), 22 julio 1982 (2); Balcosna de Afuera, 21 enero 1983 (1); Trampasacha, 10 febrero 1990 (1). El primero de estos registros ya fue publicado (Nores e Yzurieta 1983a).

### *Synallaxis azarae* (Pijú Ceja Canela)

Dique Sumampa/Arroyo El Durazno, 26 noviembre 1981 (8-10); El Clavillo, 1 setiembre 1982 (3-4), 18 enero 1983 (1); Balcosna de Afuera, 3 setiembre 1982 (4-6), 21 enero 1983 (4-6). El primer registro de Balcosna de Afuera apareció por error con fecha 22-23 abril 1982 (Nores e Yzurieta 1983a).

*Phacellodomus maculipectus* (Espinero Pecho Mo-teado)

Quebrada de Sébila, 8 diciembre 1981 (s/n), 15 ene-ro 1983 (6); San Pedro, 8 diciembre 1981 (6-8); Los Angeles, 10 diciembre 1981 (s/n), 13 enero 1987 (s/n); Las Juntas, 11 diciembre 1981 (4), 21 abril 1982 (4-6); Los Narváez (Campo de Pucará), 31 Agosto 1982 (s/n); El Clavillo, 1 setiembre 1982 (4-6), 18 enero 1983 (2); Algunos de estos registros ya fueron publicados (Nores e Yzurieta 1982).

*Syndactyla rufosuperciliata* (Ticotico Común)

Dique Sumampa/Arroyo El Durazno, 26 noviembre 1981 (1), 22 julio 1982 (5), 20 diciembre 1991 (5); Las Juntas, 11 diciembre 1981 (2-3); El Clavillo, 1 setiembre 1982 (15-20), 18 enero 1983 (6-8); Balcosna de Afuera, 3 setiembre 1982 (8-10); Ramblo-nes, 22 marzo 1983 (1); Vilismán, 22 marzo 1983 (1); Talaguada, 11 enero 1987 (s/n); Los Angeles, 13 enero 1987 (s/n); Trampasacha, 14 enero 1988 (4), 10 febrero 1990 (s/n).

*Scytalopus superciliaris* (Churrín Ceja Blanca)

Dique Sumampa/Arroyo El Durazno, 12 diciembre 1981 (1); Las Juntas, 21 abril 1982 (3); El Clavillo, 1 setiembre 1982 (10-15), 18 enero 1983 (4-6).

*Phyllomyias sclateri* (Mosqueta Corona Gris)

Talaguada, 11 enero 1987 (2).

*Myiopagis viridicata* (Fiofio Corona Dorada)

Dique Sumampa/Arroyo El Durazno, 26 noviembre 1981 (5-6), 12 diciembre 1981 (1). El primero de es-tos registros ya fue publicado (Nores e Yzurieta 1982), pero por error apareció con fecha 27 diciem-bre 1981.

*Elaenia strepera* (Fiofio Plomizo)

Dique Sumampa/Arroyo El Durazno, 26 noviembre 1981 (2), 20 diciembre 1991 (1); Los Angeles, 10 di-ciembre 1981 (s/n); Las Juntas, 11 diciembre 1981 (1); El Clavillo, 18 enero 1983 (4-6). Varios de estos registros ya fueron publicados (Nores e Yzurieta 1982).

*Mecocerculus leucophrys* (Piojito Gargantilla)

Infanzón, 30 octubre 1980 (4-5); San Pedro, 8 di-ciembre 1981 (5-6); Yerba Buena, 2 marzo 1982 (3-4); Las Juntas, 11 diciembre 1981 (8-10); 21 abril 1982 (15-20); El Clavillo, 1 setiembre 1982 (6-8), 18 enero 1983 (10-15); Balcosna de Afuera, 3 setiembre 1982 (3-4), 21 enero 1983 (8-10); Los Narváez (Campo de Pucará), 20 enero 1983 (3-4); Ramblo-nes, 22 marzo 1983 (6-8); Vilismán, 22 marzo 1983 (6-8); Los Angeles, 13 enero 1987 (s/n); Trampasa-

cha, 14 enero 1988 (3-4), 10 febrero 1990 (s/n).

*Phylloscartes ventralis* (Mosqueta Común)

Dique Sumampa/Arroyo El Durazno, 26 noviembre 1981 (2-3); Balcosna de Afuera, 3 setiembre 1982 (8-10), 21 enero 1983 (3-4), 11 enero 1987 (s/n); Ta-laguada, 11 enero 1987 (s/n).

*Tolmomyias sulphurescens* (Picochato Grande)

Dique Sumampa/Arroyo el Durazno, 27 noviembre 1981 (4), 12 diciembre 1981 (1). El primero de estos registros ya fue publicado (Nores e Yzurieta 1982).

*Sayornis nigricans* (Viudita de Río)

Dique Sumampa/Arroyo El Durazno, 26 noviembre 1981 (12), 22 abril 1982 (1), 22 julio 1982 (7-8), 20 diciembre 1991 (4); Concepción, 10 diciembre 1981 (2), 10 enero 1987 (s/n); Trampasacha, 16 enero 1983 (6-8); Camping de Catamarca, 15 julio 1985 (4); Molle Pampa, 7 marzo 1986 (2). El primer regis-tro de Dique Sumampa/Arroyo El Durazno y el primero de Concepción ya fueron publicados (Nores e Yzurieta 1982).

*Myiotheretes striaticollis* (Birro Grande)

Dique Sumampa/Arroyo El Durazno, 22 abril 1982 (1), 22 julio 1982 (3); El Clavillo, 1 setiembre 1982 (4-6); Los Narváez (Campo de Pucará), 31 agosto 1982 (1); 20 enero 1983 (1); Los Morteros, 17 di-ciembre 1991 (1).

*Knipolegus signatus* (Viudita Plomiza)

Las Juntas, 11 diciembre 1981 (4-6), 21 abril 1982 (4-6); El Clavillo, 18 enero 1983 (4-6); Los Narváez (Campo de Pucará), 20 enero 1983 (1).

*Myiarchus tuberculifer* (Burlisto Corona Negra)

Balcosna de Afuera, 21 enero 1983 (2).

*Legatus leucophaius* (Tuquito Chico)

Balcosna de Afuera, 21 enero 1983 (4); Molle Pam-pa, 7 marzo 1986 (1).

*Pachyramphus viridis* (Anambé Verdoso)

Dique Sumampa/Arroyo El Durazno, 21 abril 1982 (2). Este registro ya fue publicado (Nores e Yzurieta 1983b), pero por error apareció con fecha 21 abril 1983.

*Cinclus schulzi* (Mirlo de Agua)

El Clavillo, 1 setiembre 1982 (5); Río Chacra, 17 enero 1983 (1).

*Troglodytes solstitialis* (Ratona Ceja Blanca)

El Clavillo, 1 setiembre 1982 (20-25), 18 enero 1983

(2); Balcosna de Afuera, 3 setiembre 1982 (2), 21 enero 1983 (6-8).

*Turdus nigriceps* (Zorzal Plomizo)

Dique Sumampa/Arroyo El Durazno, 26 noviembre 1981 (2), 20 diciembre 1991 (1); San Pedro, 8 diciembre 1981 (12-15); Concepción, 9 diciembre 1981 (30-40); Las Juntas, 11 diciembre 1981 (20-30); Quebrada de Sébila, 15 enero 1983 (8-10); Trampasacha, 14 enero 1988 (15-20), 16 enero 1983 (4-6), 10 febrero 1990 (s/n); El Clavillo, 18 enero 1983 (8-10); Balcosna de Afuera, 21 enero 1983 (3-4), 11 enero 1987 (s/n); Los Narváez (Campo de Pucará), 20 enero 1983 (2); Molle Pampa, 7 marzo 1986 (5-6); Los Angeles, 13 enero 1987 (s/n); Tintigasta, 11 febrero 1990 (s/n).

*Basileuterus culicivorus* (Arañero Coronado Chico)

Dique Sumampa/Arroyo El Durazno, 27 noviembre 1981 (2), 22 abril 1982 (4), 20 diciembre 1991 (1); Balcosna de Afuera, 11 enero 1987 (s/n). El primero de estos registros ya fue publicado (Nores e Yzurieta 1982).

*Poospiza erythrophrys* (Monterita Ceja Rojiza)

Las Juntas, 11 diciembre 1981 (2-3), 21 abril 1982 (15-20); El Clavillo, 1 setiembre 1982 (15-20), 18 enero 1983 (10-15); Balcosna de Afuera, 3 setiembre 1982 (6-8).

*Arremon flavirostris* (Cerquero de Collar)

Dique Sumampa/Arroyo El Durazno, 26 noviembre 1981 (10-12), 12 diciembre 1981 (2), 22 abril 1982 (6), 22 julio 1982 (25-30); San Pedro, 8 diciembre 1981 (4-5); Las Juntas, 11 diciembre 1981 (4), 20 diciembre 1991 (2-3); Los Narváez (Campo de Pucará), 20 enero 1983 (3-4); Balcosna de Afuera, 3 setiembre 1982 (4), 21 enero 1983 (3-4); Vilismán, 22 marzo 1983 (3-4); Concepción, 9 diciembre 1981 (6-8); 10 enero 1987 (s/n); Los Angeles, 13 enero 1987 (s/n); Trampasacha, 14 enero 1988 (4-5), 10 febrero 1990 (s/n); Tintigasta, 11 febrero 1990 (s/n).

*Atlapetes citrinellus* (Cerquero Amarillo)

Las Juntas, 11 diciembre 1981 (8-10), 21 abril 1982 (8-10); El Clavillo, 1 setiembre 1982 (15-20), 18 enero 1983 (30-40); Balcosna de Afuera, 3 setiembre 1982 (2); Los Narváez (Campo de Pucará), 20 enero 1983 (3-4); Los Angeles, 13 enero 1987 (s/n).

*Chlorospingus ophthalmicus* (Frutero Yungueño)

El Clavillo, 1 setiembre 1982 (6-8), 18 enero 1983 (4-6); Balcosna de Afuera, 3 setiembre 1982 (5-6), 21 enero 1983 (10-12). El primer registro de cada lo-

calidad ya fue publicado (Nores e Yzurieta 1983a).

*Thlypopsis sordida* (Tangará Gris)

Dique Sumampa/Arroyo El Durazno, 27 noviembre 1981 (1-2), 22 abril 1982 (1), 20 diciembre 1991 (1); Balcosna de Afuera, 21 enero 1983 (5-6); Talaguada, 11 enero 1987 (s/n). El primero de estos registros ya fue publicado (Nores e Yzurieta 1982).

*Thlypopsis ruficeps* (Tangará Alisero)

El Clavillo, 18 enero 1983 (15). Este registro ya fue publicado (Nores e Yzurieta 1983b).

*Pipraeidea melanonota* (Saíra de Antifaz)

Las Juntas, 11 diciembre 1981 (2); Dique Sumampa/Arroyo El Durazno, 22 abril 1982 (3-4); El Clavillo, 18 enero 1983 (10-15); Balcosna de Afuera, 3 setiembre 1982 (2-3), 21 enero 1983 (3-4); Los Narváez (Campo de Pucará), 20 enero 1983 (2); Tintigasta, 11 febrero 1990 (s/n). Algunos de estos registros ya fueron publicados (Nores e Yzurieta 1982, 1983a).

## DISCUSION

Los resultados de este trabajo ponen en evidencia que las aves de selva y bosque húmedos están bien representadas en Catamarca y no sólo se restringen a unas pocas especies que aparecen en la zona limítrofe con Tucumán, como se pensaba anteriormente (Olrog 1979). Sobre aproximadamente 60 especies de aves selváticas encontradas en Tucumán (Olrog 1979), 38 (63%) están presentes en Catamarca.

La presencia de aves de selva y bosques húmedos en la provincia de Catamarca tendría dos orígenes diferentes. La ocurrencia en las cumbres de Narváez, de los Pinos, de Balcosna y de Potrerillo, en la Silleta de la Higuera, en las sierras de Aconquija, Graciana, Guayamba y Ancasti, sería simplemente por dispersión desde las selvas y bosques húmedos de Tucumán, ya que dichas selvas son continuas con las de esta provincia. La presencia de especies de aves selváticas en manchones aislados de selvas y bosques húmedos en la ladera oriental de la Sierra de Ambato-Manchao, de las cuales varias especies están diferenciadas a nivel de subespecie, se remontaría al límite entre el Pleistoceno y el Holoceno. Como ha sido sugerido por Nores y Cerana (1990), las plantas y aves de selva de estos parches serían relictos de una antigua banda de selva que se extendió a lo largo de la ladera oriental de las sierras de Ambato y Velasco durante un período más húmedo que el presente. Este período habría ocurrido entre 10.000 y 7.500 años atrás (Markgraf 1985) o entre 12.600 y 10.000 (Fer-

APENDICE - Localidades citadas (Gazetteer)

<i>Balcosna de Afuera (selva)</i> 27°53' /65°43'	<i>Quebrada de Sébila (transición selva-chaco serrano)</i> 28°45' /66°23'
<i>Camping de Catamarca (bosque chaqueño serrano)</i> 28°28' /65°50'	<i>Ramblones (transición selva-chaco serrano)</i> 29°10' /65°25'
<i>Concepción (transición selva-chaco serrano)</i> 28°41' /66°04'	<i>Río Chacra (vegetación arbustiva)</i> 27°24' /65°59'
<i>Dique Sumampa/Arroyo El Durazno (selva)</i> 28°05' /65°35'	<i>San Pedro (transición selva-chaco serrano)</i> 28°44' /66°07'
<i>El Clavillo (bosque de aliso)</i> 27°20' /65°58'	<i>Talaguada (selva)</i> 28°06' /65°40'
<i>Infanzón (selva)</i> 28°25' /65°26'	<i>Tintigasta (bosque de pino del cerro)</i> 28°22' /65°29'
<i>Las Juntas (bosque de pino del cerro)</i> 28°08' /65°54'	<i>Trampasacha (transición selva-chaco serrano)</i> 28°51' /66°17'
<i>Los Angeles (bosque de pino del cerro)</i> 28°29' /65°59'	<i>Vilismán (selva)</i> 28°29' /65°27'
<i>Los Morteros (pajonales arbustivos)</i> 28°36' /65°38'	<i>Yerba Buena (transición selva-chaco serrano)</i> 28°59' /65°29'
<i>Molle Pampa (selva)</i> 28°33' /65°20'	
<i>Los Narváz (Campo de Pucará) (bosque de aliso)</i> 27°40' /65°56'	

Para mayores datos sobre la vegetación de algunas de las localidades citadas ver Nores y Cerana (1990).

nández 1984-1985). En un período posterior menos húmedo la banda de selva se habría retraído quedando las selvas y bosques húmedos distribuidos en forma aislada a lo largo de quebradas húmedas de ríos y arroyos.

AGRADECIMIENTOS

A F. Versvoorst, por avisarnos y darnos datos de acceso del bosque de pino del cerro de Tintigasta. A L. Salvador, T. Narosky y F. Moschione por la participación y colaboración en algunos de los viajes. A dos revisores anónimos por la corrección del manuscrito. El trabajo fue realizado con subsidios provenientes de CONICOR.

BIBLIOGRAFÍA CITADA

CABRERA, A. L. 1976. Regiones fitogeográficas argentinas. Encic. Arg. Agr. Jard. Ed. Acme. Bs. As.  
CABRERA, A. L. y A. WILLINK. 1973. Biogeografía de América Latina. Monogr. 13, Serie de Biología OEA, Washington, D.C.  
FERNÁNDEZ, J. 1984-1985. Reemplazo del caballo americano (Perissodactyla) por camélidos (Artiodactyla) en estratos del límite Pleistocénico-Holocénico de Barro Negro, Puna de Jujuy, Argentina. Implicancias paleoambientales, faunísticas y arqueológicas. Rel. Soc. Arg. Antropol. 16:137-152.

MARKGRAF, V. 1985. Paleoenvironmental history of the last 10,000 years in northwestern Argentina, p. 1739-1749. En: K. GARLEFF y H. STINGL (Eds), Sudamerika Geomorphologie und Palaoökologie des jungeren Quartars Stuttgart, E. Schweizerbart'sche Verlagsbuchhandlung.  
MEYER DE SCHAUENSEE, R. 1970. A guide to the birds of South America. Oliver & Boyd, Edinburgh.  
NAVAS, J. R., T. NAROSKY, N. A. BÓ y J. C. CHÉBEZ. 1991. Lista patrón de los nombres comunes de las aves argentinas. Asoc. Orn. Plata. Bs. As.  
NORES, M. & D. YZURIETA. 1981. Nuevas localidades para aves argentinas. Hist. Nat. 2:33-42.  
NORES, M. & D. YZURIETA. 1982. Nuevas localidades para aves argentinas. Parte II. Hist. Nat. 2: 101-104.  
NORES, M. & D. YZURIETA. 1983a. Nuevas localidades para aves Argentinas. Parte IV. Hist. Nat. 3:41-44.  
NORES, M. & D. YZURIETA. 1983b. Nuevas localidades para aves Argentinas. Parte V. Hist. Nat. 3:159-160.  
NORES, M. & D. YZURIETA, D. 1985. Nuevas localidades para aves Argentinas. Parte VI. Hist. Nat. 5:55-56.  
NORES, M. & D. YZURIETA. 1994. The status of Argentine parrots. Bird Cons. Internat. 4:313-332.  
NORES, M. & M. M. CERANA. 1990. Biogeography of forest relics in the mountains of northwestern Argentina. Rev. Chil. Hist. Nat. 63:37-48.  
OLROG, C. C. 1979. Nueva lista de la avifauna argentina. Op. Lilloana 27.  
PAYNTER, R. A. Jr. 1995. Ornithological gazetteer of Argentina. Mus. Comp. Zool. Cambridge, Massachusetts.  
PETERS, J.L. 1969-1979. Check-list of the birds of the world. A continuation of the work of J.L. Peters. 8 vols. Mus. of Comp. Zool., Cambridge, Massachusetts.